**RawExplorer**

**Описание:** программа должна представлять собой некоторый експлоер(просмоторщик) изображений с фотоапарата. С возможностью взаимодействия фотографий: просмотр, удаление, открытие в фотошопе, резервное копорование, архивация и т.п.

**Теория**: фото представляет собой два файла .jpg (распространеный формат) и .cr2 (формат без жатия, сырой). CR2 – формат в программе должен расматриваться, только в качестве файла, так как необходимо наличее специальных инструментов, для его открыти. JPG – может использоваться как изображение.

Одно и тоже изображение омеет одинаковые названия, разница лишь в разширени.

IMG\_0088.CR2  
IMG\_0088.JPG

**Реализация**: необходимо расматривать наличее двух файлов как единый обьект. Так же возможно наличее только одного файла (или JPG или CR2). В случае наличия только CR2 необходимо отображать изображение по умолчанию (например: серый фон с надписью «Нет фото»).

!!! В коде не должны быть использованы названия JPG и CR2 (расширения могут меняться, например: PNG и CR3). Нужно оставить задел для разширения. Для JPG использовать имена pic, для CR2 raw.

**Задание 1:**

Шаги:  
1. Пользователь выбирает директорию(папку) где храниться изображения.

2. Грид заполняется перечнем изображение.

3. Пользователь может выбрать изображения и удалить их, или удалить только часть где jpg или только cr2.  
  
Пример: пользователь открыл папку и хочет удалить в выбранных файлах CR2, так как не собираться их обрабатывать, его устраивает JPG.

Пример 2: пользователь открыл папку и хочет удалить в выбранных файлах JPG, так как фото не очень, нужна обработка.

**Задание 2 :**

Шаги:  
1. Пользователь выбирает директорию(папку) где храниться изображения.

2. Грид заполняется перечнем изображение.

3. Пользователь выбирает необходимые файлы и копирует только JPG (или только CR2) в другую папку.